

Dr. S. Breuning e Dr. K. Hitzinger

CERAMBICIDI BIRMANI DEL MUSEO DI MILANO

Abbiamo il piacere di essere i primi ad iniziare lo studio delle ricche collezioni entomologiche della Birmania radunate con grande tenacia e pazienza dal Dott. Bruno Parisi, Sovrintendente al Museo Civico di Storia naturale di Milano, ricorrendo all'aiuto di missionari italiani da lui istruiti, guidati ed assistiti materialmente in questo non facile compito.

Particolarmente zelanti ed attivi si dimostrarono i Padri Rocco Perego, Giuseppe Fasoli e Giuseppe Salsone, tutti appartenenti al Pontificio Istituto delle Missioni Estere di Milano, i quali, specialmente negli anni 1936-38, dedicarono il poco tempo lasciato libero dal loro apostolato a raccogliere larga messe di insetti appartenenti prevalentemente agli Emitteri, ai Coleotteri ed ai Lepidotteri. Ci auguriamo vivamente che, tornata la pace, queste raccolte entomologiche possano essere riprese, poichè la Birmania presenta un particolarissimo interesse zoogeografico.

Nel lavoro che pubblichiamo la sottofamiglia dei Prionini (*det. Hitzinger*) è rappresentata da 4 specie, quella dei Cerambicini (*det. Hitzinger*) da 20 specie, fra le quali due nuove con un genere nuovo, e quella dei Lamiini (*det. Breuning*) da 58 specie, con due nuovi generi ed undici specie nuove.

Porgiamo i nostri ringraziamenti al Dr. B. Parisi per averci gentilmente affidato in istudio il materiale ed al Sig. A. Schatzmayr per la traduzione del manoscritto.

PRIONINAE

Aegosoma sinica Withe.

2 es. di Palaing, 1450 m. V 1935, R. Perego leg.

La specie è diffusa dall'India settentrionale al Giappone, Hainan, Borneo e Sumatra.

Ancyloprotus bigibbosus Withe.

2 es. di Kepò (Monti Cariani) 1400 m. V 1937, R. Perego leg.

11 es. di Palaing, 1450 m. VIII 1935, G. Fasoli leg.

1 es. di Caren Hills, VII 1938, G. Fasoli leg.

Specie dell'Assam e della Birmania.

Lophosternus Buqueti Guér.

1 es. di Lashio, 1939, G. Salsone leg.

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

1 es. di Bihtan, X 1937, G. Fasoli leg.

13 es. di Palaing, 1450 m. V, VI, VIII, 1935-37, R. Perego leg.

Diffuso dall'Assam a Giava.

Paraphrus granulatus Thoms.

3 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

3 es. di Lashio, 1939, G. Salsone leg.

Diffuso dal Bengala al Siam e Tonchino.

CERAMBYCINAE

Mesocerambyx *nov. gen.*

Genere che sta fra il *Neocerambyx* e il *Mallambyx*, ha con entrambi in comune le angolose fosse articolari delle anche anteriori e il pronoto ai lati inerme, se ne differenzia per i femori tozzi e uniformemente clavati; dal *Mallambyx* inoltre per il terzo e il quarto articolo delle antenne più snelli, diritti e non ingrossati a nodo; dal *Neocerambyx* per il primo articolo delle antenne superiormente non solcato trasversalmente, per la lunga e densa pubescenza della parte inferiore e per la mancanza della lucentezza moiré. Tipo *pellitus* *nov.*

Mesocerambyx pellitus *nov. sp.*

1 es. ♂ di Caren Hills, I 1938, G. Fasoli leg.

Bruno nero, parte superiore del corpo, delle antenne e dei femori con pubescenza estremamente fine, sottile di un bruno olivastro; la parte inferiore del corpo, dei femori e di tutte le tibie con pubescenze uniformemente lunga, densa, sericea, di colore

bruno capriolo. Testa snella, stretta, mandibole robuste, nel mezzo allargate a dente ottuso. Fronte esagonale, infossata, con tubercoli ottusi nel mezzo, occhi fortemente incavati, lobi inferiori grandi, triangolari, non raggiungenti in avanti la base dei tubercoli antennali, lobi superiori stretti e molto distanziati l'uno dall'altro. Guance lunghe la metà dei lobi inferiori oculari. Tubercoli antennali prominenti, alla base in avanti quasi aderenti l'uno l'altro. Solco frontale sottile che si allarga fra gli occhi in una profonda fossetta longitudinale. Vertice e nuca convessi. Antenne quasi del doppio più lunghe del corpo, gli articoli lunghi, snelli, all'apice leggermente nodosi, non seghettati o dentati, il primo articolo grosso, con la parte superiore finemente e densamente punteggiata, inferiormente a strie trasversali, il terzo articolo raggiunge l'orlo posteriore del pronoto ed è più lungo del quarto, quasi due volte più lungo che il primo, il quinto fino al nono tanto lungo quanto il terzo, il decimo un po' più corto, l'undicesimo all'apice appuntito; il quarto e il quinto articolo inferiormente con spigolo, il sesto fino all'undicesimo ai lati dello spigolo solcati, il secondo fino al settimo inferiormente con densa pubescenza di un bruno capriolo. Pronoto quasi tanto lungo quanto largo, ai lati convesso, anteriormente più ristretto che posteriormente, ai margini anteriore e posteriore con due solchi trasversali, dei quali i due anteriori sono evanescenti ai lati del disco, lateralmente dietro l'orlo anteriore con leggero tubercolo; superiormente nel mezzo regolarmente, ai lati irregolarmente solcato trasversalmente. Scudetto piccolo, semicircolare. Elitre più di quattro volte così lunghe che il pronoto, a lati paralleli, posteriormente arrotondate regolarmente, verso la sutura obliquamente mozzate, l'apice suturale con dente robusto, la loro superficie a punteggiatura estremamente sottile e densa, con tre carene longitudinali accennate. Parte inferiore, ad eccezione della testa, con pubescenza uniforme densa, lunga e aderente; gola fra gli occhi con due profondi solchi trasversali. Fosse articolari delle anche anteriori angolose verso l'esterno, posteriormente chiuse. Apofisi prosternale prolungata all'indietro, marginata ai lati, all'apice con una gibbosità ottusa. Apofisi mesosternale larga, posteriormente intagliata a triangolo. Quinto sternite mozzato in linea retta. Zampe robuste; femori uniformemente ingrossati a clava, femori posteriori più lunghi, raggiungenti l'orlo anteriore del quinto sternite. Tarsi anteriori larghi, i medi e posteriori snelli. Primo articolo dei tarsi mediani infe-

riormente, nel terzo basale, con un profondo solco longitudinale, nei tarsi posteriori questo solco percorre tutta la parte inferiore. Primo articolo dei tarsi posteriori più lungo dei due seguenti presi insieme. Lunghezza 75 mm., larghezza 19 mm.

Aeolesthes sinensis Gah.

5 es. di Cariana, Wary, X 1935, R. Perego leg.

3 es. di Palaing, III-X 1935-37, R. Perego leg.

Diffuso in Birmania e in China.

Plocaederus obesus Gah.

1 es. di Lashio, 1939, G. Salsone leg.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

1 es. di Palaing, III, 1936, R. Perego leg.

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso nelle Indie Orientali.

Rhytidodera bowringi Withe.

1 es. di Lashio, 1939, G. Salsone leg.

Specie diffusa soprattutto nella China meridionale.

Nyphasia Pascoei Lac.

1 es. di Lashio, 1939, G. Salsone leg.

Diffuso nella Birmania e nel Siam.

Stenygrinum quadrinotatum Bat.

3 es. di Palaing, 1450 m., II, V, VI 1935-36, R. Perego leg.

Diffuso nel Giappone, China ed Assam.

Pachyteria dimidiata Westw.

1 es. di Palaing, 1450 m., IX 1935, R. Perego leg.

7 es. di Pekong, VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso nell'Assam.

Aphrodisium tricoloripes Pic.

1 es. di Palaing, 1450 m., IX 1935, R. Perego leg.

La diffusione di questa specie non è ancora accertata.

Aphrodisium robustum Bat.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

3 es. di Palaing, 1450 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso nell'India settentrionale e nel Sikkim.

Chloridolum Alomene Thoms.

1 es. di Cariania: Ihao, IX 1935, R. Perego leg.

Assam, Birma, Andamane.

Polyzonus subobtus Pic.

2 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936, R. Perego leg.

3 es. dei M. Cariani: Kepò, V 1937, R. Perego leg.

La sua diffusione non è ancora accertata.

Polyzonus flavocinctus Gah.

1 es. di Palaing, 1450 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso nella Birmania e nel Tenasserim.

Anubis inermis Withe.

1 es. di Scishon, 1200 m., VI 1935, R. Perego leg.

Sikkim, Birma, Siam, Malacca, China meridionale.

Anubis rostratus Bat.

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso nella Birmania e in Conchinchina.

Eurybatus birmanicus *nov. sp.*

2 es. di Palaing, V 1937, R. Perego leg.

Nero, vertice, torace, prosterno ed elitre densamente pubescenti di rosso arancio, 4 macchie nere sul torace, due sulla linea mediana nelle vicinanze degli orli anteriore e posteriore, due sui tubercoli discali laterali dinanzi alla metà. Scudetto nero. Elitre con tre macchie nere, una postomerale ai lati, una più grande sul disco alla fine del primo quarto, una molto piccola dietro a questa, alla fine del secondo quarto. Testa, ad eccezione del disco, an-

tenne e zampe nere, il resto della parte inferiore nero bruniccio. Mandibole robuste, a punteggiatura rozza e rugosa, fronte infossata, con due solchi trasversali paralleli, vertice nel mezzo con fine solco longitudinale. Antenne col nono articolo raggiungenti l'apice delle elitre, terzo articolo distintamente più lungo del quarto, con spine molto lunghe e robuste, il quarto e il quinto con spine più brevi, il secondo fino al quinto inferiormente con cigliatura lunga e nera. Pronoto arrotondato ai lati, con due gibbosità discali distinte dinanzi alla metà. Elitre alla base poco più larghe del pronoto, all'indietro leggermente allargate e nell'ultimo quinto regolarmente arrotondate. Parte inferiore del corpo a pubescenza densa e nera e a punteggiatura rugosa. Apofisi prosteronale stretta, quella mesosternale all'indietro appuntita a triangolo. Lunghezza 25 mm., larghezza 6 mm. alla base delle elitre, 8 mm. nel loro ultimo quinto.

La specie sta tra il *decempunctatus* Westw. e il *laetus* Lam.: si differenzia dal primo per le antenne più brevi, per la presenza delle gibbosità sul pronoto e per la mancanza delle macchie nere dinanzi alle anche anteriori, dal secondo per il terzo fino al quinto articolo delle antenne muniti di forti spine, per il colorito e per la diversa disposizione delle macchie.

Perissus mutabilis Gah.

1 es. di Palaing, 1450 m., V 1937, R. Perego leg.
Sikkim, Birma, Tenasserim, Siam.

Chlorophorus annularis F.

2 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.
Dalle Indie a Giava, Molucche, Aru, N. Guinea, Giappone.

Rhaphuma horsfieldi Withe.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.
Diffuso in Birmania, Darjeeling.

Demonax macilentus var.

1 es. di Scishon, 1200 m., VI 1935, R. Perego leg.
Birmania, Singapore, Malacca.

Euryphagus lundi F.

1 es. di Palaing, 1450 m., V 1937, R. Perego leg.
Dall'Assam alle Isole della Sonda.

L A M I I N A E

Morimus ovalis *nov. sp.*

(Tav. I, fig. 2)

1 es. dei Monti Cariani, Bithan, V 1937, R. Perego leg.

Corpo ovale, antenne grosse e un po' più lunghe del corpo, il terzo articolo un po' più lungo che il quarto, appena così lungo che il primo, quest'ultimo a granuli molto fini; i tubercoli antennali mediocrementemente sporgenti; i lobi oculari inferiori distintamente più brevi delle guance; la testa poco densamente e alquanto finemente punteggiata, la fronte rugosa. Il secondo solco trasversale anteriore e il primo posteriore del pronoto più volte curvato, la spina laterale breve, larga e conica. Scutello largo, all'apice arrotondato. Elitre ovali, fortemente convesse, nel terzo basale abbastanza densamente granulate e ciascuna con tre serie longitudinali di granuli più grossi, che raggiungono la metà delle elitre; un'altra serie simile ma più breve presso lo scutello. Tibie anteriori senza tubercoli.

Nero, completamente pubescente di un grigio bruno chiaro, vertice con due piccole macchie nere vellutate all'orlo posteriore, le quali al loro lato anteriore sono arrotondate. Su ciascuna delle elitre una grande macchia postmediana laterale bruno oscura, il cui orlo anteriore tocca l'ultimo granulo delle due serie laterali. Lungh. 11 mm., largh. 4,5 mm.

Phrissomorimus *nov. gen.*

Ovale allungato, antenne robuste, un po' più lunghe del corpo, alla parte inferiore indistintamente cigliate, terzo articolo con solco longitudinale preapicale laterale, quarto e quinto con solco longitudinale largo e piano, primo articolo piuttosto lungo, poco ingrossato, con una cicatrice chiusa, terzo articolo distintamente più lungo del quarto o del primo, i tubercoli antennali di media altezza. Occhi con faccette rozze, divisi, i lobi inferiori piccoli. Fronte più larga che alta. Pronoto trasversale, convesso, solcato

e con granuli rozzi e densi, con due solchi trasversali anteriori e due posteriori (i due interni molto distanziati dall'orlo e curvati) e con spina laterale larga, ottusa e parallela. Elitre ovali, fortemente convesse, all'apice arrotondate e con forti tubercoli. Testa non retrattile, apofisi prosternale più bassa delle anche, regolarmente arrotondata; apofisi mesosternale all'orlo anteriore scendente quasi verticalmente, metasterno molto breve. Corpo attero. Fosse delle anche medie aperte. Zampe piuttosto lunghe, femori lineari, tibie mediane intagliate, uncini divergenti.

La sua posizione sistematica è presso il genere *Morimus* Serv. Per i tubercoli sulle elitre ricorda molto il genere *Phrissoma* Cast.

Phrissomorimus brunneus nov. sp.

(Tav. I, fig. 3)

1 es. dei M. Cariani, Bilan, V 1937, R. Perego leg.

Occhi una volta e tre quarti più lunghi dei lobi inferiori, fronte a punteggiatura alquanto fina e densa, scudetto semicircolare, elitre a punteggiatura sparsa e fina. Ciascuna elitra con 4 serie longitudinali di tubercoli prominenti, di cui la prima (dalla sutura) si va trasformando verso la base in un pettine dentato longitudinale, tra questo e la sutura con numerosi piccoli tubercoli nella regione basale. Nero, ricoperto di tomento bruno. Lunghezza 14,5 mm., larghezza 5,5 mm.

***Stratioceros princeps* Lac.**

1 es. di Palaing, 1450 m., III 1936, R. Perego leg.

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso dalla Birmania al Tonchino.

***Arctolamia fasciata* Gestro.**

3 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

1 es. di Cariana: Wary, X 1935, R. Perego leg.

1 es. di Palaing, 1450 m, IX 1936, R. Perego leg.

Diffuso da Burma fino a Tenasserim.

***Sarothrocera lowi* Withe.**

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Era finora noto soltanto delle Isole della Sonda.

Callophora sollii Hope.

1 es. dei Monti Cariani, Kepò, 1400 m., R. Perego leg.

1 es. di Palaing, 1450 m., IX 1935 e X 1937, R. Perego leg.

Diffuso da Sikkim al Tonchino.

Anoplophora versteegi Rits. m. *albescens* Pic.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

2 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso da Sikkim all'isola di Sumatra.

Anoplophora vitalisi Pic.

1 es. di Canai, 1200 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso dalla Birmania al Tonchino.

Epepeotes uncinatus Gah.

1 es. di Palaing, 1450 m., III 1936, R. Perego leg.

Diffuso dall'India Occidentale Inglese fino a Laos.

Parepepeotes guttatus Guér.

1 es. di Palaing, 1450 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso da Sikkim a Szetechuan.

Monochamus bimaculatus Gah.

2 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936 e V 1937, R. Perego leg.

Da Sikkim a Tenasserim e nell'isola di Formosa.

Dihammus viridimicans Breun.

2 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936, R. Perego leg.

Finora noto soltanto di Burma.

Dihammus basicornis Gah.

1 es. dei Monti Cariani (Bihtan) V 1937, R. Perego leg.

Birmania, Tonchino.

***Dihammus longiscapus* Gah.**

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso dall'India Orientale Inglese fino a Laos e Pegu.

***Macrochenus isabellinus* Auriv.**

2 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg,

2 es. di Palaing, 1450 m., IX 1936, R. Perego leg.

1 es. di Cariania: Ihao, IX 1935, R. Perego leg.

Diffuso da Burma al Yunnan ed Annam.

***Aristobia horridula* Hope.**

15 es. di Palaing, 1450 m., 1935-37, R. Perego leg.; VI 1938, G. Fasoli leg.

3 es. dei Monti Cariani: Kepò 1400 m., V 1937, R. Perego leg.

2 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso da Sikkim al Tonchino.

***Aristobia voeti* Thoms.**

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

Diffuso da Burma al Siam e alla China settentrionale.

***Aristobia approximator* Thoms.**

3 es. di Cariania: Wary, X 1935, R. Perego leg.

1 es. di Cariania: Ihao, IX 1935, R. Perego leg.

2 es. di Caren Hills, VI 1938, R. Perego leg.

4 es. di Palaing, 1450 m., 1935-38, R. Perego leg.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

2 es. dei Monti Cariani, Kepò, 1400 m., V 1937, R. Perego leg.

24 es. di Pekkong, 900 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso dall'Assam alla Conchinchina.

***Cremnosterna plagiata* Whitte m. *maculicornis* Thoms.**

3 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso dalle Indie alla penisola Malacca.

Cremnosterna alternans *nov. sp.*

(Tav. I, fig. 4)

1 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936, R. Perego leg.

Vicina alla *plagiata*, ma la cicatrice sul primo articolo delle antenne più marcata, gli articoli terzo fino al settimo inferiormente con frange molto dense, molto brevi e gialle e con alcuni peli più oscuri. Lobi inferiori soltanto della metà più lunghi delle guance, pronoto più breve, con le depressioni trasversali mediane più distinte, la spina laterale verso la base più larga, scudetto pentangolare, elitre all'apice più regolarmente arrotondate.

Rosso bruno, con tomento rosso oca, vertice nel mezzo con macchia in forma di M bruno oscura, pronoto ai lati del disco con una linea curvata nericcia (con l'apertura verso la metà), tra la linea e la spina toracale trovasi una macchia bianchiccia poco marcata, a ciascuna elitra con 5 fascie longitudinali giallo bianchiccie poco larghe, le quali sono, in alcuni punti, interrotte da macchie triangolari rosso brune e la prima e la quinta congiunte fra di loro in forma di arco nella regione anteapicale, i granuli e i punti sulla metà anteriore delle elitre rosso bruni. L'apice del primo articolo antennale, il secondo articolo e il terzo apicale del terzo articolo fino al settimo con tomento e frange rosso bruno oscuri. Lunghezza 26 mm., larghezza 6,33 mm.

Blepephaeus ocellatus Gah.

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso dalla Birmania al Tenasserim e Tonchino.

Blepephaeus stigmaticus Gah.

1 es. di Palaing, 1450 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso fino al Tenasserim e Laos.

Batocera roylei Hope.

1 es. di Palaing, 1450 m., 1936, R. Perego leg.

Diffuso dal Kashmir al Tonchino.

Batocera rubus L.

2 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffuso dalle Indie settentrionali alle isole della Sonda.

Batocera lineolata var. **adelpha** Thoms.

1 es. senza località.

Diffuso nell'Assam all'Imalaia meridionale.

Botacera numitor var. **loki** Kriesche.

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Diffusa nel Tonchino.

Apriona germari Hope.

1 es. di Cariania: Wary, X 1935, R. Perego leg.

2 es. di Palaing, 1450 m., IX 1935, R. Perego leg.

1 es. di Pekkong, 900 m., VIII 1935, R. Perego leg.

1 es. di Lashio, 1939, G. Salsone leg.

Diffusa dalle Indie settentrionali fino al Tonchino.

Imantocera penicillata Hope.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

1 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936, R. Perego leg.

1 es. dei Monti Cariani, Kepò, V 1937, R. Perego leg.

Diffuso da Sikkim al Tonchino.

Mesosa (Subg. **Saimia** Pasc.) **marmorata** *nov. sp.*

1 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936, R. Perego leg.

Allungata, antenne più della metà più lunghe del corpo (all'unico esemplare mancano i tre ultimi articoli), il primo articolo non clavato, il terzo distintamente più lungo del quarto, molto più lungo del primo, tubercoli antennali bassi, i lobi oculari inferiori lunghi quanto le guance. Testa poco densamente e molto finemente punteggiata; pronoto poco densamente e poco finemente punteggiato e con 5 distinti tubercoli discali ottusi, i due solchi trasversali anteriori nella metà del disco a punteggiatura evanescente. Scudetto triangolare, all'apice arrotondato. Elitre allungate, mediocrementemente convesse, nella porzione basale con due granuli molto fini, poi a punteggiatura fina e poco densa, verso l'apice più sparsamente e molto finemente punteggiate, ciascuna elitra con una gibbosità discale postbasale ottusa. Orlo anteriore del prosterno con peli chiari e irti.

Rosso bruno, la parte superiore bruno gialla fino a ocra, qua e là frammisto di bianchiccio, e marmorato di rosso bruno, così pure i lati della parte inferiore e il primo articolo; il resto della parte inferiore, le zampe e il secondo fino al quarto articolo antennale tomentato di giallo grigio; il terzo apicale del terzo articolo, la metà apicale del quarto e i seguenti, eccetto la base, la quale è tomentata piuttosto di un grigio bianchiccio, con tomento rosso bruno. Lunghezza 16 mm., larghezza 6 mm.

Cacia (Subg. **Pericacia** Breung) **cretifera** m. **luteofasciata** Pic.

1 es. di Palaing, 1450 m., V 1937, R. Perego leg.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

Diffuso da Sikkim al Tonchino.

Coptops **purpureomixta** Pic.

1 es. di Scishon 1200 m., V 1935, R. Perego leg.

Diffuso dal Bengala al Tonchino.

Coptops **vomicosa** Pasc.

1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

3 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936, R. Perego leg.

1 es. di Canai, 1200 m., VIII 1935, R. Perego leg.

1 es. di Cariania: Ihao, IX 1935, R. Perego leg.

Diffuso da Burma al Tonchino.

Diastocera **wallichi** Hope.

1 es. di Caren Hills, VII 1938, G. Fasoli leg.

1 es. di Palaing, 1450 m., III 1936, R. Perego leg.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

Diffuso da Sikkim al Yunnan.

Olenecamptus **indianus** Thoms.

1 es. di Lashio, 1939, G. Salsone leg.

Diffuso dalle Indie al Tonchino.

Olenecamptus bilobus m. madecassus Fairm.

1 es. di Palaing, 1450 m., V 1937, R. Perego leg.

Diffuso dalle Seychelle all'Asia meridionale e vicine isole fino alle Caroline ed il Queensland.

Moechotypa umbrosa Lac.

1 es. di Cariania: Ihao, I 1935, R. Perego leg.

Diffusa da Burma a Laos.

Moechotypa thoracica White.

1 es. di Palaing, 1450 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso da Sikkim al Borneo.

Moechohecyra verrucicollis Gah.

1 es. di Pekkong, 900 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Diffuso da Ceylon al Tonchino.

Alidus biplagiatus Gah.

1 es. di Cariania: Ihao IX 1935, R. Perego leg.

Diffuso dall'Assam a Burma.

Niphona iateralis White.

3 es. di Caren Hills VI 1938, G. Fasoli leg.

1 es. di Cariannia: Ikao, IX 1935, R. Perego leg.

Diffusa dall'Assam alla Conchinchina e alle Andamane.

Niphona lateraliplagiata *nov. sp.*

1 es. dei Monti Cariani, Bihtan, V 1937, R. Perego leg.

Vicina alla *picticornis* Muls.; se ne differenzia per le guance due volte più lunghe dei lobi oculari inferiori; testa piuttosto rozza-mente punteggiata; il pronoto pure più rozza-mente punteggiato e rugoso, ai lati della sua metà con un solco longitudinale largo e profondo interrotto nel mezzo, anteriormente la gibbosità laterale inferiore poco sviluppata, quella laterale superiore piccola ma distinta. Mancano gibbosità laterali avvicinate alla base. Elitre

all'apice troncate obliquamente (la sutura e l'angolo laterale appuntiti, l'angolo suturale più prominente), fortemente e densamente punteggiate. Nera con tomento rosso bruno, nel mezzo degli sterni con uno piuttosto giallo paglia, così pure sull'addome e sulla parte dorsale dei femori. Su ciascuna delle elitre una grande macchia quadrata bianca postomerale laterale. La base degli articoli antennali dal quarto in poi con tomento giallognolo. Lungh. 20 mm., largh. 6 mm.

Pterolophia nigrodorsalis nov. sp.

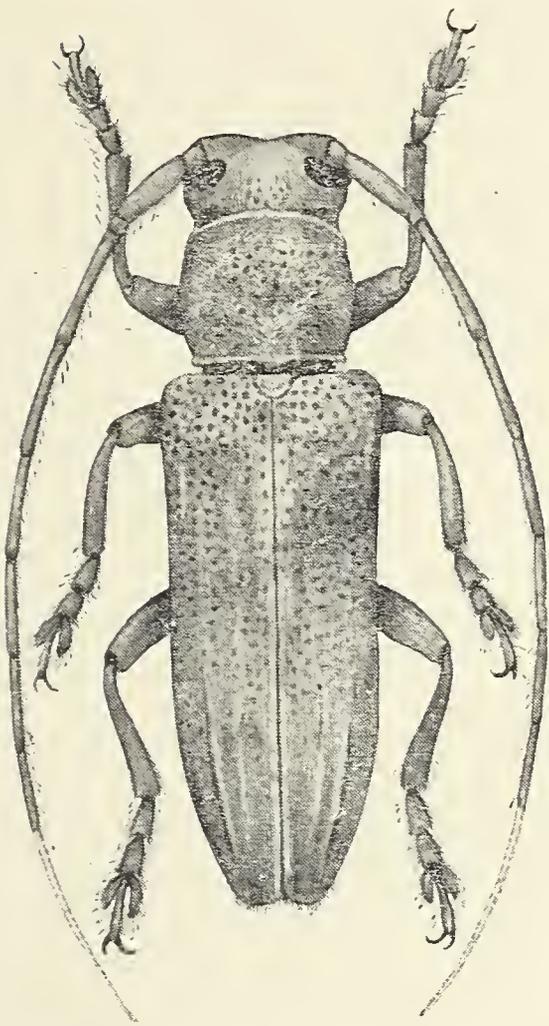
1 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.

Allungata, antenne sottili, lunghe quanto il corpo, inferiormente con frangie brevi e poco dense, primo articolo di lunghezza mediocre, poco grosso, a tre spigoli, il terzo un po' più lungo del quarto, distintamente più lungo del primo, tubercoli antennali bassi; lobi oculari inferiori un po' più lunghi che larghi, due volte più lunghi delle guance. Fronte più alta che larga, con punteggiatura poco fina e sparsa. Pronoto lungo quanto largo, fortemente convesso, con due solchi trasversali stretti dietro l'orlo anteriore e due simili dinanzi alla base, con punteggiatura fina e poco densa, i lati leggermente arrotondati. Scudetto semicircolare. Elitre allungate, convesse, con punteggiatura densa e piuttosto rozza frammista a dei punti più fini, questi verso l'apice sempre più fini, l'apice largamente mozzato (gli angoli laterali però arrotondati). Ciascuna elitra con una gibbosità discale postbasale ottusa, coperta da un piccolo ciuffo di peli neri, da qui parte una sottile carena longitudinale, che alla fine nel terzo apicale è coperta da un piccolo ciuffo di peli anteriormente neri e posteriormente giallognoli, sulla metà del disco con due sottili linee longitudinali leggermente elevate. Femori fortemente clavati, i posteriori muniti di clava premediana.

Nero, con tomento bruno chiaro, qua e là frammisto a tomento di un giallo paglia. Vertice con macchie bruno oscure all'orlo posteriore, alcune di queste ma piccolissime all'orlo anteriore e una a ciascun lato della base. Elitre con una grande macchia comune nera quadrata allungata alla sutura, che raggiunge ai lati il ciuffo di peli postbasale fino al postmediano. Questa macchia suturale è nella sua parte postbasale e postmediana un po' strozzata. Lunghezza 11 mm., larghezza 4 mm.

Desisa (Subg. *Cylindrostyrax* Aur.) *stramentosa* nov. sp.

1 es. dei Monti Cariani, Bihtan, V 1937, R. Perego leg.



Desisa (Cylindrostyrax) stramentosa, n. sp.

Molto allungata, le antenne più di un quarto più lunghe del corpo (all'unico esemplare mancano i tre articoli terminali) il primo articolo poco lungo, nella sua parte premedia alquanto ingrossato, il terzo un po' più lungo del quarto, molto più lungo del primo, i tubercoli antennali bassi. I lobi oculari inferiori molto più lunghi che larghi, distintamente più lunghi delle guance. Testa con punteggiatura poco densa e finissima. Pronoto trasversale, convesso, con punteggiatura densa e poco fina. Scudetto semicircolare. Elytre molto allungate con punteggiatura fina e densissima, nel terzo basale con alcuni piccolissimi granuli.

Rosso bruno, con tomento di un giallo paglia e con uno piuttosto grigio sulle zampe ed antenne. Elytre alla sutura con una breve e stretta fascia bianchiccia e con alcune fascie longitudinali giallo bianchicce nel terzo apicale. Lunghezza 12 mm., larghezza 2,75 mm.

Mycerinopsis lineata Gah.

1 es. di Palaing, 1450 m., V 1937, R. Perego leg.

3 es. dei Monti Cariani, Bihtan V 1937, R. Perego leg.

Diffuso dall'Assam alla China orientale e alla Malacca.

Parasophrioniella gen. nov.

Allungata, antenne piuttosto sottili, lunghe quanto il corpo, i primi otto articoli inferiormente con frangie piuttosto lunghe e alquanto dense, il primo articolo fusiforme, il terzo un po' più

lungo del quarto o del primo, il quarto quasi due volte più lungo del quinto o dei seguenti, tubercoli antennali molto bassi. Occhi con faccette rozze, fortemente intagliati, i lobi inferiori molto grandi, distintamente più lunghi che larghi, fronte più larga che alta. Pronoto trasversale, alla base trilobato, con due solchi trasversali dietro l'orlo anteriore e dinanzi al posteriore e con un tubercolo molto breve, largo e ottuso alla metà dei lati. Elitre molto lunghe, convesse, distintamente più larghe del pronoto, all'apice arrotondate. Testa non retrattile. Apofisi prosternale più bassa delle anche, regolarmente arrotondata, apofisi mesosternale anteriormente dolcemente inclinata, le fosse delle anche medie aperte. Zampe moderatamente lunghe, femori clavati, le tibie mediane senza solco dorsale, gli uncini aperti. Corpo con peli irti. Tipo: *birmanica* mihi. Questo genere è affine alla *Sophronica* Blanch. dalla quale si differenzia principalmente per la presenza della gibbosità laterale del pronoto e per le tibie mediane non solcate.

Parasophroniella birmanica nov. sp.

(Tav. I, fig. 1)

1 es. dei Monti Cariani, Bihtan, V 1937, R. Perego leg.

Il primo articolo delle antenne densamente e finemente punteggiato, i lobi oculari inferiori quattro volte più lunghi delle guance, testa e pronoto piuttosto rozzamente punteggiati. Scudetto stretto, allungato, all'apice arrotondato. Elitre densamente e rozzamente punteggiate, munite di lunghi peli irti neri; questi peli sono brevi sulle antenne dal quinto all'ultimo articolo.

Nero, con tomento bruno chiaro leggermente sericeo. Ciascuna delle elitre al loro terzo basale con una fascia longitudinale poco marcata, che parte dalla base e conduce alla metà della sutura divenendo man mano più stretta, una uguale bruno oscura curvata trasversale mediana e una preapicale. Primo articolo delle antenne e il quarto apicale del terzo e del quarto con tomento bruno più oscuro. Lunghezza 9,5 mm., larghezza 3 mm.

***Pothyne septemlineata* Aur.**

1 es. di Palaing, 1450 m., V 1935, R. Perego leg.

1 es. di Canai, 1200 m., VIII 1935, R. Perego leg.

Noto soltanto di Burma.

Pothyne longipennis nov. sp.

1 es. di Lashio, 1939, G. Salsone leg.

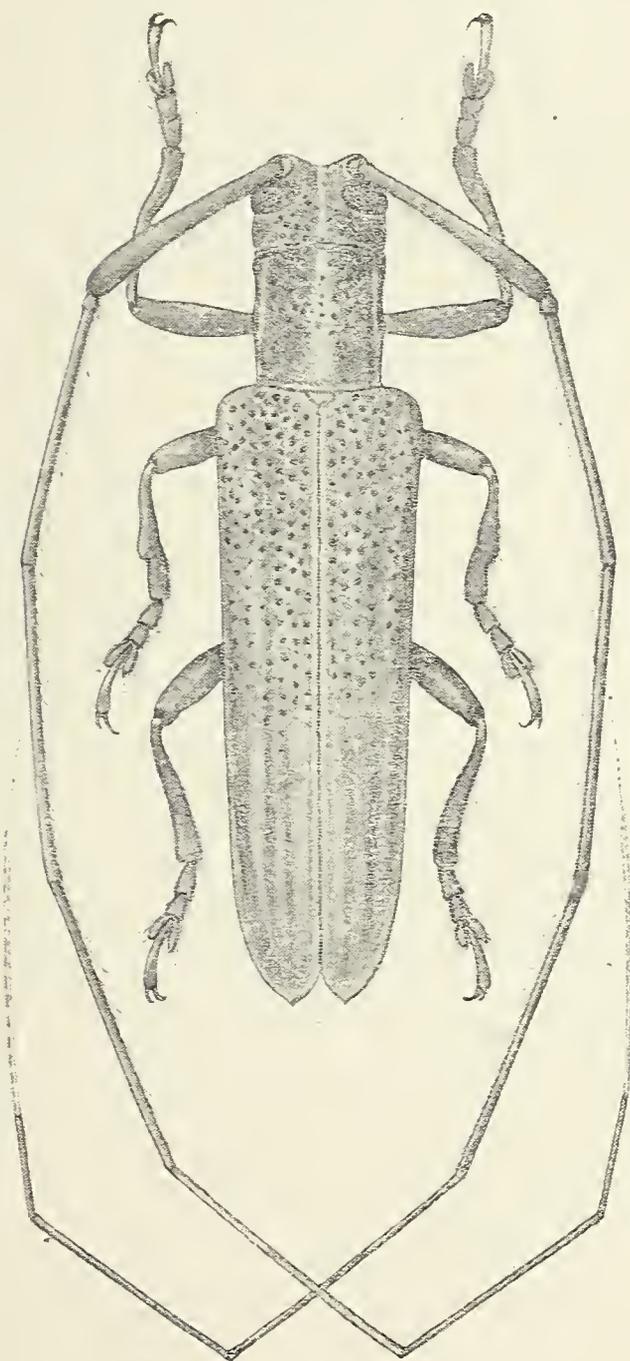
Molto affine alla *silacea*, si differenzia per le elitre ancora più lunghe, quasi quattro volte più lunghe che testa e pronoto presi insieme (nella *silacea* nemmeno tre volte). Pronoto a fine e densa striatura trasversale, ai lati con due fascie bianche longitudinali, l'inferiore delle quali si prolunga fino all'orlo posteriore dei metepisterni, e la superiore oltre le epipleure delle elitre, che va perdendosi circa alla fine del quarto basale. Lunghezza 15 mm., larghezza 3,25 mm.

Cleptometopus auratoides nov. sp.

1 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.

Affine al *sericeus* Gah.; se ne differenzia per i lobi oculari inferiori appena così lunghi che le guance, la fronte di forma più trapezoidale, per il vertice e il pronoto più rozzamente punteggiati e per le elitre, che sono abbastanza rozzamente punteggiate fino oltre alla metà.

Bruno oscuro, con tomento bruno; la fronte, le guance, nonché le tre fascie longitudinali strette ed alquanto marcate sul torace, lo scudetto e la parte inferiore del corpo con tomento dorato. Elitre con diverse fascie dorate strette e poco regolari (6 o 7 su ciascuna elitra). Antenne, dal terzo articolo in poi, rosse. Lunghezza 15 mm., larghezza 3,33 mm.



Cleptometopus auratoides, n. sp.

Glenea diana Thoms.

- 3 es. di Caren Hills, VI 1938, G. Fasoli leg.
 1 es. di Pekkong, 900 m., VIII 1935, R. Perego leg.
 6 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.
 7 es. di Palaing, 1450 m., 1935-37, R. Perego leg.

Diffuso dalla Birmania all'Assam e al Siam.

Glenea indiana Thoms.

- 2 es. di Bilan, X 1937, G. Fasoli leg.
 1 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936, R. Perego leg.
 2 es. dei Monti Cariani, Bihtan, V 1937, R. Perego leg.
 1 es. di Cariania: Ihao, IX 1935, R. Perego leg.
 1 es. di Scishon, 1200 m., VI 1935, R. Perego leg.

Diffuso nelle Indie e nella Birmania.

Glenea sulphurea Thoms.

- 1 es. di Palaing, 1450 m., VI 1936, R. Perego leg.

Nota finora della Cambogia, Silhet e Giava.

Stibara rufina Pasc.

- 2 es. di Palaing, 1450 m., IX 1935 e III 1936, R. Perego leg.
 5 es. di Cariania: Ihao, IX 1935, R. Perego leg.

Birma, Assam, Siam, Perak.

Plaxomicrus guerryi Pic.

- 1 es. di Palaing, 1450 m., V 1937, R. Perego leg.

Diffuso nel Yunnan.

Astathes violaceipennis Thoms.

- 3 es. di Scishon, 1200 m., VI 1935, R. Perego leg.
 1 es. di Caren Hills, V 1938, G. Fasoli leg.
 1 es. di Palaing, 1450 m., X 1937, R. Perego leg.
 1 es. di Bihtan, X 1937, G. Fasoli leg.
 1 es. dei Monti Cariani, Kepò, 1400 m., V 1937, R. Perego leg.

Sikkim, Nepal, Assam, Birma.

SPIEGAZIONE DELLA TAV. I.

Fig. 1. — *Parasophroniella birmanica* n. sp.

Fig. 2. — *Morimus ovalis* n. sp.

Fig. 3. — *Phrissomorimus brunneus* n. sp.

Fig. 4. — *Cremosterna alternans* n. sp.